

Discador telefónico

El Summit 3208GLD permite programar hasta cuatro números de teléfono diferentes en el sistema. Se pueden programar hasta 16 dígitos para cada número de teléfono. Un número adicional puede usarse en conjunción con la característica de rellamada de programación a distancia. El Summit 3208 GLD soporta el discado por pulsos y por DTMF. Su comunicador incorporado para comunicación con la central,soporta Contact ID, SIA y la mayoría de los protocolos importantes. Éstos implementan mensajes de evento en código orientados a eventos o a zonas que permiten al comunicador incorporado interconectarse con una selección más amplia de centrales. Todos los eventos pueden programarse para transmitir un mensaje de código de evento a la central.

Característica de redirección de llamadas con acuse de recibe por el usuario

La característica de redirección de llamadas, permite a los usuarios, programar un número de teléfono al que el sistema puede notificar en caso de que ocurra una alarma. El usuario acusa el recibo del mensaje pulsando una tecla en su teléfono.

Enrutamiento de mensajes

El enrutamiento de mensajes puede programarse para la notificación de una o más centrales, siendo posible la notificación de hasta cuatro centrales.

Función de Escucha

Nuestro nuevo modelo de alarma de 8 zonas expandible, SUMMIT GOLD 3208, tiene una función a audio-escucha,que permite la verificación de alarma. Cuando se produce un evento de alarma, el panel contacta a la Estacion Central de Monitoreo, transmite un mensaje de alarma,y activa entonces la opción de Escucha (Listen-in) por un período de tiempo pre-definido.

Descriptores de zonas

Se dispone de una biblioteca estándar definible de 60 descriptores de zonas para la visualización del teclado LCD. Adicionalmente, el instalador puede programar 4 descriptores de zonas, para la adaptación de instalaciones individuales a las necesidades del usuario.

Característica de la Tecla de Cierre

La característica de la Tecla de Cierre se utiliza cuando se desea verificar la salida o la llegada de individuos, al área protegida por el sistema de seguridad Summit 3208GLD. Por ejemplo, esta característica es ideal para los padres que desean saber si su hijo ha llegado a casa sin novedad.

Especificaciones técnicas

Tensión de entrada	AC 15vac, transformador 30 vac Respaldo de batería 12VDC, 6,5Ah, o 7 Ah (UL)
Consumo de corriente	Aproximadamente 130 Ma.
Teclado LCD 3108	20 Ma sin luz posterior, 60 Ma con luz posterior.
Teclado LED 3106	20 Ma sin luz posterior, 70 Ma con luz posterior.
Módulo expensor 3508	10 Ma
3528 Módulo expensor de zonas Inalámbrico	10 Ma
3402 Módulo de 2 Relés	15 Ma con todos los relés desactivados,30 Ma por cada rele activado.
3407 Módulo de 7 relés	15 Ma todos los relés desactivados, 30 Ma por rele activado.
3417 Módulo de transistores	10 Ma cuando está desactivado, drenaje max. 100 Ma.
Temperatura operativa	0º a 60º C. (32º a 140º F)
Dimensiones	30,5 cm x 30,5 cm x 10,2 cm (12 " x 12 " x 4 ")

www.electronics-line.com



International Sales:

Electronics Line 3000 Ltd.
2 Granit St.
Kiryat Arie Industrial Zone
POB 3253
Petah Tikva 49130 Israel
Tel: (+972-3) 918-1333
Fax: (+972-3) 922-0831
E-mail: sales@electronics-line.com

Sales in the USA:

1640 Range St.
Boulder, CO 80301
Tel: (800) 683-6835
Fax: (303) 938-8062
E-mail: sales@el-usa.com

Sales in the UK:

Unit 7, Leviss Trading Estate
Station Road, Stechford
Birmingham B33 9AE
Tel: (+44-121) 789-8111
Fax: (+44-121) 789-8055
E-mail: info@elitesecurityproducts.com

Sales in France:

Zi 61 Rue Du Marche Rollay
94500 Champigny Sur Marne
Tel: (+33-1) 45.16.19.20
Fax: (+33-1) 45.16.19.29
E-mail: sectec@wanadoo.fr



Electronics Line

ZP0034A

Summit 3208GLD

Una multitud de posibilidades

El Summit 3208GOLD es la próxima generación de paneles de alarma con comunicador multi-formato de Electronics Line. Este novedoso panel , otorga nuevas y muy variadas posibilidades, al poseer una combinación de características tecnológicas avanzadas que garantizan el mas alto estándar de seguridad y la máxima flexibilidad, para asi adaptarse a una multitud de aplicaciones. El Summit 3208GOLD, ofrece al usuario final, un panel de control confiable y conveniente que supera todas las expectativas.

Otra de sus ventajas, es que puede ampliarse de manera modular y satisfacer exigencias específicas mediante el uso de varios accesorios ofrecidos por Electronics Line. Cree su sistema de seguridad perfecto adaptando el sistema a sus necesidades.

Características sobresalientes del Summit 3208GLD

- 8 zonas built-in (ampliables hasta 32)
- Particiones con hasta 4 subsistemas
- Zona comun a varios sistemas particionados
- Diario de eventos ampliado (100 eventos)
- Comunicador incorporado para comunicación con la central
- Programación a distancia y mediante teclado
- Anulación manual del contestador automático
- Extensa variedad de posibilidades de armado
- Teclas de accion inmediata, para socorro fuego, asalto y emergencias
- 15 códigos de usuario con 15 niveles de autorización cada uno
- Código Master, que permite el armado/desarmado de todos los subsistemas
- Soporta hasta 8 teclados supervisados
- Supervisión de la salida de campanilla (modelos listados por UL solamente)
- Redirección de llamadas con acuse de recibo por el usuario
- Enrutamiento de mensajes
- Listen-in feature
- Completa biblioteca de descriptores de zonas
- Salidas de relés programables
- Apertura y cierre de ventanas
- Característica de tecla de cierre



Teclado LCD 3108

El teclado LCD 3108 es para todos los tipos de entornos. La pantalla de cristal líquido de dos líneas le guiará, paso a paso, en la ejecución de todas las operaciones. Por su fácil operación y atractivo diseño, entre otras de sus numerosas ventajas, el teclado 3108 es el perfecto acompañante del panel de control Summit 3208GOLD.



Teclado LED 3106

El 3106 LED es un teclado de bajo coste y muy fácil de utilizar, apropiado para las instalaciones más simples o para aquellas que requieran múltiples teclados numéricos.

Dispositivo y Software de programación remota 3911

El Software de programación remota de Electronics Line, ofrece una completísima gama de capacidades de programación. La reprogramación (Uploading/Downloading) de parámetros de programación, la revisión diaria y las órdenes de operación pueden realizarse con un PC, tanto desde una ubicación distante o en el lugar, utilizando la característica "Desconectado" (Off-hook). La característica número de ahorro (toll saver) de rellamada del programador remoto hace que contactar el sistema sea poco costoso y eficiente y mejora el nivel de seguridad. *Anulación manual del contestador automatico*
La función de anulación manual del contestador automático permite la programación a distancia, cuando el panel de control se conecta a una línea telefónica compartida con un contestador automático o un fax.



Transformador 3722

Un transformador opcional de 15 Vca, aprobado por la CE, está disponible (opcional) con el Summit 3208GLD.



Módulo de transistores de siete salidas 3417

El módulo de transistores de siete salidas 3417 añade 7 salidas programables de transistores de colector abierto al panel de control Summit 3208GLD. Éstas pueden utilizarse para varias aplicaciones tales como indicaciones de estado y salidas adicionales de campanilla.



Módulos de relés

Escoja entre el Módulo de Dos Relés 3402 y el Módulo de Siete Relés 3407 que añaden 2 y 7 relés de contacto seco Tipo-C (Form-C), respectivamente. Ambos poseen 24 modos de operación programables diferentes que ofrecen una amplia gama de aplicaciones prácticas en Automatismo.

Módulo de voz de 2 vías

Este módulo provee al sistema de alarma con un sistema de comunicación por audio bidireccional, para verificación de alarma, totalmente programable. El mismo está controlado por un microprocesador, y permite a la estación Central de Monitoreo, una variedad de comandos remotos.

Transmisor en UHF / VHF

El transmisor permite al Summit 3208GLD conectarse directamente con la central receptora de alarmas vía radio IGP-8000 de largo alcance de Electronics Line.

Expansor de zonas inalámbrico EL-2530

El Expansor EL-2530, incorpora la Tecnología Securicode MASTER LINK, y está diseñado para su conexión directa a nuestro sistema de alarma SUMMIT GOLD 3208. Este expansor, soporta hasta 64 transmisores inalámbricos, teniendo la habilidad de identificar una gran cantidad de eventos, ofreciendo además, la función de registro Automático del Transmisor.



Módulo de voz

Utilizado en conjunción con la función "Sígueme", este módulo permite al usuario grabar hasta 6 mensajes totalmente personalizados, que reportarán el tipo de alarma generada. Esta unidad reemplaza al viejo sistema convencional, donde eran usadas combinaciones de beeps a tal fin, para identificar el tipo de alarma producida.

Módulo de corte de batería

Esta inteligente unidad, se conecta entre el panel de Alarma, y la batería, y sirve como monitor de la entrada de DC en el panel. Comienza a funcionar cuando la tensión DC de entrada, cae por debajo de los 10, 2 Volts aproximadamente. Por debajo de este nivel, causará como resultado, la desconexión de la DC al panel de alarma.



Módulos expansores de zonas

Cada Módulo Expansor de Zonas 3508 añade otras 8 zonas cableadas al sistema básico, mientras que el Módulo Expansor de Zonas Inalámbrico 3528 añade otras 8 zonas inalámbricas al Summit 3208GOLD. Instálelos en el gabinete del 3208GOLD o móntelos en su propia caja metálica autónoma, que también podrá ser suministrada con un interruptor contra manipulación y sabotaje (opcional). Desde ahora podrá escoger la alternativa que mejor convenga a sus necesidades.



Partición del sistema

El sistema puede ser particionado en 4 subsistemas independientes con números de cuenta individuales, teclados, códigos de usuario y relés asignados exclusivamente a cada subsistema. Ello permite a un panel de control proteger hasta cuatro áreas diferentes, tales como fachadas de tiendas, residencias, negocios, garajes etc.

Zona común

Las zonas comunes se utilizan generalmente en sistemas particionados, en los cuales, (Por ejemplo diferentes departamentos de una oficina), que se clasifican como zonas separadas, están comunicados por un corredor compartido o común. Una alarma se generará en una zona común (corredor) sólo si todos los subsistemas están armados.

Diario de eventos ampliado

El diario de eventos almacena información referente a alarmas y/o problemas del sistema. Los eventos pueden clasificarse en eventos de manipulación indebida, campanilla, teclado, activación de la tecla de socorro y activación de zonas. El Summit 3208GLD incluye un diario de eventos ampliado, completamente particionado, que registra los últimos 100 eventos ocurridos en el sistema. Además, el nuevo diario de eventos muestra los eventos en orden cronológico inverso, es decir, el evento más reciente se muestra primero.

Extensa variedad de posibilidades de armado

Existen varios métodos de armado del Summit 3208GLD que permiten al usuario armar el sistema como mejor convenga a sus circunstancias específicas. Los métodos son

- Armado afuera arma el sistema para asegurar el ambiente protegido.
- Armado con permanencia arma las zonas perimetrales pero permite al usuario libertad de movimiento dentro del ambiente protegido.
- Armado forzado arma el sistema con zonas aún abiertas, en el supuesto de que dichas zonas serán aseguradas hasta el fin de la demora de salida.
- Armado con una tecla permite el armado con permanencia y armado Afuera del sistema sin un código de usuario.
- Armado inmediato permite armar la partición sin una demora de entrada o salida.
- Armado por interruptor con llave permite el armado y desarmado manual del sistema girando una llave.

Alarmas de teclas de socorro

El teclado Summit 3208GLD viene equipado con tres teclas de emergencia para fines de notificación en caso de incendio, asalto o urgencias médicas.